

Japanese Utility Model Application Laid Open No. 61-14542

A transceiver has an outer shape of a transceiver body in a shape of a pochette, and opening lids are provided on one or both of its front and back. An interior of the transceiver body has a container capable of containing cosmetic goods, and the transceiver body has a receiving and transmitting mechanism.

公開実用 昭和61-14542

⑩ 日本国特許庁(JP)

⑪ 実用新案出願公開

⑫ 公開実用新案公報(U)

昭61-14542

⑬ Int.Cl.⁴

識別記号

庁内整理番号

⑭ 公開 昭和61年(1986)1月28日

H 04 B 1/38
H 05 K 5/007251-5K
7216-5F

審査請求 未請求 (全 頁)

⑮ 考案の名称 トランシーバー

⑯ 実 願 昭59-95932

⑰ 出 願 昭59(1984)6月26日

⑱ 考 案 者 沼 田 幸 喜 子 東京都葛飾区青戸4丁目19番16号 株式会社タカラ内

⑲ 出 願 人 株式会社 タカラ 東京都葛飾区青戸4丁目19番16号

⑳ 代 理 人 弁理士 瀬川 幹夫

実用新案法第13条の2第2項第4号の規定により図面第1図(a),(b)の一部を不掲載とする。

明 細 書

1. 考案の名称

トランシーバー

2. 実用新案登録請求の範囲

下記要件を備えたことを特徴とするトランシーバー。

(イ) トランシーバー本体は外形がポシェットを模して形成されており、その表裏の一方、または両方に開閉蓋が設けられていること。

(ロ) 上記トランシーバー本体の内部にはおしゃれ用品が収納可能に収容部が形成されていること。

(ハ) 上記トランシーバー本体には受信、送信機構が具備されていること。

3. 考案の詳細な説明

本考案は外形がポシェットを模して形成されたトランシーバー本体の表裏の一方、或は両方に開閉蓋を設けるとともに、内部にはおしゃれ用品が収納可能に収容部と、受信、送信機能が具備されたトランシーバーに関する。

一般に、トランシーバーは距離間の連絡を目的に利用されるものであるから、その内部の構造も受信、発信機能を単に組込んだだけのものにとどまり、その他の点について何ら工夫が施されていないのが現状であった。また、トランシーバーは主に男子用に製作され、女子用のものはなんら提案実施されていなかった。

本考案は上記の事情に鑑みてなされたものであって、特に、ファッション的な感覚に優れるとともに、持運びに大変便利であり、女子もトランシーバー遊びを楽しむことができ、しかも、おしゃれ用品が収納可能に収納部が形成されているので、小物入れとしても利用することができるトランシーバーを提案することを目的とする。

以下、図面によって本考案の実施態様について説明する。

図において、符号 A は本考案に係るトランシーバーを示し、このトランシーバー A は合成樹脂によりポシエットを模してトランシーバー



本体 1 が形成されている。

上記トランシーバー本体 1 は第 1 図(a)、(b) に示すように容器部 2 と蓋部 3 とによって形成されるとともに、その底面に設けたヒンジ 4 を介してこの蓋部 3 が容器部 2 に対して開閉自在に取着されている。また、蓋部 3 の上部には舌片状の係止部 3a が一体に設けられ、且つ、裏面側は凹状に形成された収容部 5 が設けられている。そして、この収容部 5 の平坦面には鏡 6 が取着されている。なお、上記容器部 2 と蓋部 3 とを連結しているヒンジ 4 は底面に設けられているが、これに限定されず、例えば側面にヒンジ 4 を設けて蓋部 3 を横方向に開閉自在に形成してもよい。

上記容器部 2 の内部は第 2 図及び第 3 図に示すように受信、発信装置 7 が収納されるとともに、その上部には覆い体 8 が嵌合されている。また、この覆い体 8 には上記受信、発信装置 7 に組込まれたスピーカー（図示せず）と対応する位置に多数の孔 9、9、9・・・が突設され

ている。更に、この孔 9、9、9・・・の下部には電源スイッチ用の貫通孔 10 とテストスイッチ用の貫通孔 11 が、上部には前記蓋体 2 に設けた舌片状の係止部 30 が係止される係止孔 12 がそれぞれ穿設されている。そして、この貫通孔 10 には電源スイッチ 13 が、また、貫通孔 11 にはテストスイッチ 14 が装設されている。

15 はロッドアンテナを示し、このロッドアンテナ 15 は上記容器部 2 の底面に設けられるとともに、その基端はこの底面を貫通してこの容器部 2 の内部に収納した受信、発信装置 7 の一部に固定されている。また、上記ロッドアンテナ 15 は上下方向に伸縮自在に形成されており、第 1 図 (a)、(b) に示すようにポシエットとして利用するときには縮めておくのが好ましい。更に、上記容器部 2 の側面の一方にはトークスイッチ 16 が突出され、他方には電池収納部 17 がそれぞれ形成されるときに、上部の傾め左右には係止突片 18、18 が一体に突設されている。そして、この係止突片 18、18 の係止孔 19、19 に

は係止金具20、20が取着されており、この係止金具20、20を介して吊下紐21が取付けられている。この吊下紐21はこれに限定されず、ベルト、鎖等であってもよい。

なお、上記容器部2内に収納されている受信、発信装置7は従来一般に利用されている公知の構成のものを使用したものであるから、これについては説明を省略する。

トランシーバーAは上述のように構成されているので、その使用にあたっては、まず、第1図(a)に示すように容器部2に蓋部3を閉塞してポシェットを模したトランシーバー本体1を形成し、このトランシーバー本体1に取着してある吊下紐21を肩に掛ければポシェットとして利用できる。この場合、蓋部3の上部に設けた係止部3aが容器部2の上部に設けた係止孔12に確実に係止されているので、この蓋部3は妄りに開くようなこともなく確実に係止できる。そして、蓋部3の裏面側に形成した収容部5には櫛、ハンカチ、口紅、爪切り等のおしゃれ用品

(図示せず)を収納して携帯することができるので大変便利である。

次に、第2図に示すように蓋部3を開くとともに、ロッドアンテナ15を引き伸ばし、且つ、電源スイッチ13をONすることにより、簡単に女の子でもトランシーバー遊びを楽しむことができると同時に、上記蓋部3に設けた収容部5に収納した上記各種おしゃれ用品(図示せず)を利用して化粧等を行なうことができるので、それによって遊びの幅を拡大することができるので面白い。

なお、上記実施例においてはトランシーバー本体1の蓋部3の裏面側には凹状に形成された収容部5が単に設けられているのみであるが、これに限定されず、例えばこの収容部5に中蓋体を形成してもよく、これによって、上記蓋部3を開いたときに、収容部5内に収容してあるおしゃれ用品がこの中蓋体によって保持されているので、妄りに外に飛び出すようなことも防止できる。また、このトランシーバー本体1の

容器部2及び蓋部3の表裏面及び側面に適宜な模様、文字等を施してもよく、また、シールを貼着してもよい。これによって、美観に優れたものが得られる。

以上詳しく説明したように、本考案に係るトランシーバーによれば、トランシーバー本体は外形がポシェットを模して形成され、その表裏の一方、または両方に開閉蓋が設けられ、且つ、その内部にはおしゃれ用品が収納可能に収容部と、受信、送信機能が具備された構成のものであるから、それによって、女の子にも容易にトランシーバー遊びが楽しめるとともに、この収容部に女子に不可欠であるおしゃれ用品を収容して携帯することができるので大変便利で、且つ、経済的でもある。また、構造も簡単であるから製作が容易となり安価なものが得られる。そして、外観形状も奇抜で意外性に富み、意匠的にも優れている。

4. 図面の簡単な説明

第1図は本考案に係るトランシーバーの実施

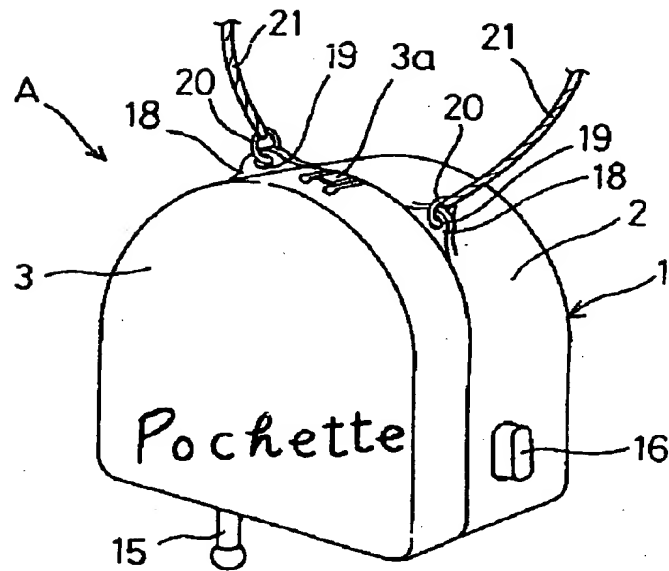
態様の一例を示すもので、同図(a)は全体斜視図、同図(b)は同図(a)の上下を逆にした状態の斜視図、第2図はトランシーバーの使用状態を示す正面図、第3図は第2図の要部縦断面図である。

符号 A … トランシーバー、1 … トランシーバー本体、2 … 容器部、3 … 蓋部、3a … 係止部、5 … 収容部、7 … 受信、発信装置、8 … 覆い体

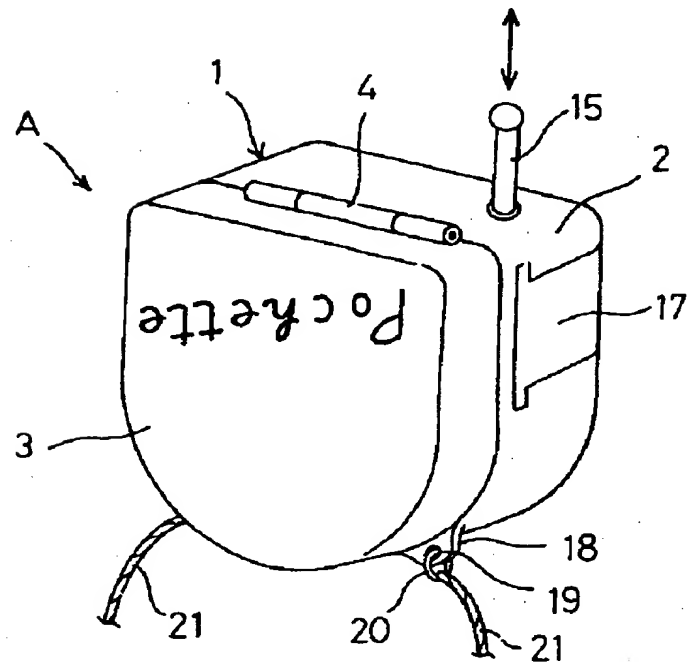
実用新案登録出願人 株式会社 タカ ラ
代 理 人 弁 理 士 瀬 川 幹 夫

第 1 図

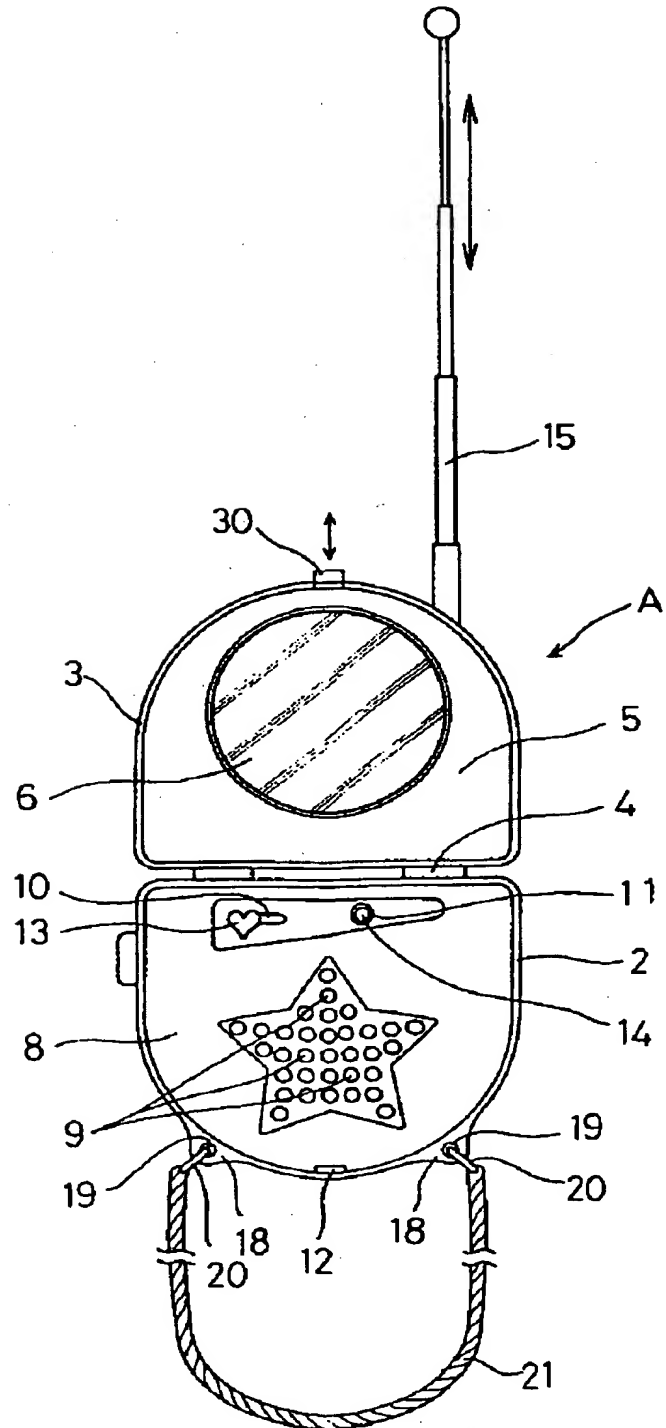
(a)



(b)



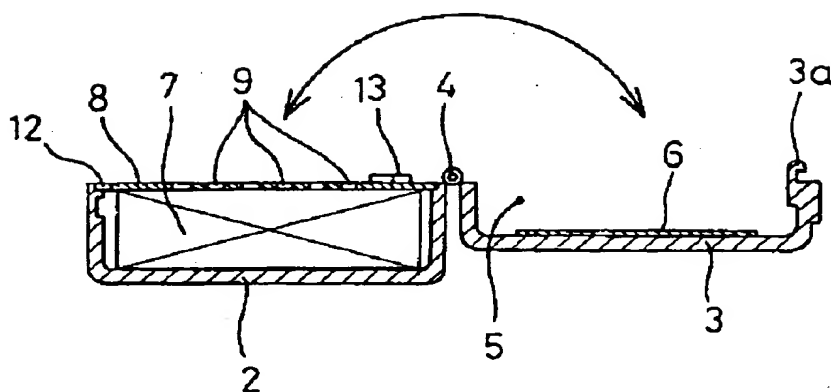
第 2 図



376

11, 12

第 3 図



出願人 株式会社 夕
代理人 弁理士 瀬川幹夫

377
力

**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning
Operations and is not part of the Official Record**

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- ☐ **BLACK BORDERS**
- ☐ **IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES**
- ☐ **FADED TEXT OR DRAWING**
- ☐ **BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING**
- ☐ **SKEWED/SLANTED IMAGES**
- ☐ **COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS**
- ☐ **GRAY SCALE DOCUMENTS**
- ☐ **LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT**
- ☐ **REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY**
- ☐ **OTHER:** _____

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.